

	GRÖSSE   TAMAÑO							
	1	2	3	4	5	6	7	8
Luftmenge bis (m³/h)   Cantidad de aire hasta (m³/h)	500	1000	1500	2000	3000	4500	6000	8000
HEIZUNG   CALEFACCIÓN								
bei PWW 70/50   a PWW 70/50								
Heizleistung gesamt (KW)*   Potencia calefactora total (KW)*	4,49	9,05	15,65	19,3	24,4	35,59	51,96	Auf Anfrage Previo encargo
Lüftung (KW)   Ventilación (KW)	1,18	2,36	3,53	4,71	7,07	10,6	14,14	
Transmission bei RaumTh von 30°C (KW)   Transmisión con una temperatura ambiente de 30 °C (KW)	3,36	6,69	12,12	14,59	17,33	24,99	37,82	
Anschluss   Conexión	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	
Wasserdurchsatz (cmb/h)   Caudal de agua (cmb/h)	0,2	0,4	0,69	0,83	1,07	1,56	2,28	
Umwälzpumpe UPS: Grundfos o. glw.   Bomba de recirculación UPS: Grundfos o similar	25-40	25-40	25-40	25-60	25-60	32-55G	32-55G	
bei PWW 50/40   a PWW 50/40								
Heizleistung gesamt (KW)*   Potencia calefactora total (KW)*	3,2	5,36	9,23	11,41	14,33	21,01	30,77	Auf Anfrage Previo encargo
Lüftung (KW)   Ventilación (KW)	1,18	2,36	3,53	4,71	7,07	10,6	14,14	
Transmission bei RaumTh von 30°C (KW)   Transmisión con una temperatura ambiente de 30 °C (KW)	2,02	3	5,7	6,7	7,26	10,41	16,63	
Anschluss   Conexión	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	
Wasserdurchsatz (cmb/h)   Caudal de agua* (cmb/h)	0,28	0,47	0,8	0,99	1,25	1,83	1,23	
Umwälzpumpe UPS: Grundfos o. glw.   Bomba de recirculación UPS: Grundfos o similar	25-40	25-40	25-60	25-60	25-60	32-55G	32-55G	
ELEKTRIK (AUSFÜHRUNG MIT EC-VENTILATOREN)   SISTEMA ELÉCTRICO (MODELO CON VENTILADORES EC)								
Radialgebläse (Typ)   Soplador radial (modelo)	D3G146-AH5015				D3G283 AB37-35	D3G250 EF41-01	D3G404 BB02-03	Auf Anfrage Previo encargo
Leistungsaufnahme max. (KW)   Consumo de potencia máx. (KW)	0,34	0,68	1,02	1,36	2	4	6	
Stromaufnahme (A)   Consumo de corriente (A)	2,6	5,2	7,8	9,2	3,6	6,8	9,6	
Spannung (V)   Tensión (V)	230	230	230	230	3~400	3~400	3~400	
Frequenz (Hz)   Frecuencia (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	
Drehzahl (1/min)   Revoluciones (1/min)	1740	1740	1740	1740	1150	1500	1000	
Einsatzbereich min. (Pa)   Área de empleo mín (Pa)	0	0	0	0	200	180	200	
Externe Pressung (Pa)   Presión externa (Pa)	150	150	150	150	200	300	400	
Anzahl gesamt der Ventilatoren   Nº total de ventiladores	2	4	6	8	2	4	2	
Entfeuchtungsleitung nach VDI 2089   Conducto de deshumidificación conforme a VDI 2089	3,21	6,5	9,7	12,9	19,35	29	38,7	
SCHALLELEISTUNGSPEGEL   NIVEL POTENCIA ACÚSTICA								
Abluftstutzen (dB(A))   Racores de aire de salida (dB(A))	61	62	64	65	67	72	73	Auf Anfrage Previo encargo
Fortluftstutzen (dB(A))   Racores de aire de extracción (dB(A))	56	57	59	60	69	67	68	
Außenluftstutzen (dB(A))   Racores de aire exterior (dB(A))	57	58	57	58	65	66	67	
Zuluftstutzen (dB(A))   Racores de aire de alimentación (dB(A))	66	67	67	67	68	73	74	
Gerät bei 1 m Abstand (dB(A))   Aparato a 1 m de distancia (dB(A))	57	58	60	60	61	66	67	

\* bei 23 °C Eintrittstemperatur | at 23 °C entry temperature

## PERFEKT IN LEISTUNG & SERVICE

Ob Planer, Architekten, Schwimmbadbauer oder Bauherren: Profitieren Sie von über 40 Jahren Praxiserfahrung im Bereich Schwimmbadlüftung sowie professioneller Unterstützung von der Planung bis zur reibungslosen Montage.

**Beratung, Planung, Fertigung, Lieferung, Montage, Wartung – alles aus einer Hand.**

## PERFECCIÓN EN PRESTACIONES Y SERVICIOS

Tanto los planificadores como los arquitectos, los constructores de piscinas o los propietarios se benefician de los 40 años de experiencia práctica en el área de ventilación para piscinas, así como del apoyo profesional desde la planificación hasta el montaje eficaz.

**Asesoramiento, planificación, fabricación, entrega, montaje, mantenimiento; todo en uno.**